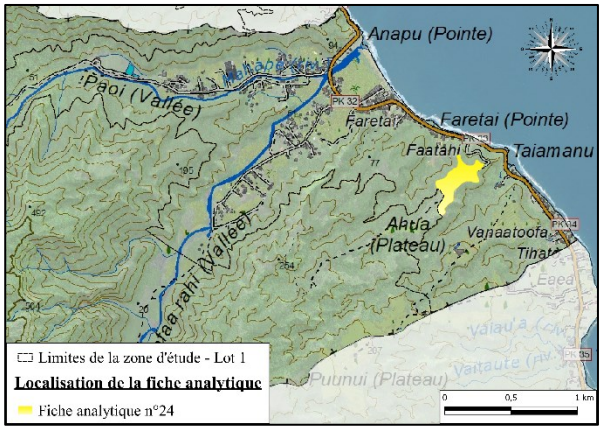
Précision des aléas mouvements de terrain

Fiche analytique n°24

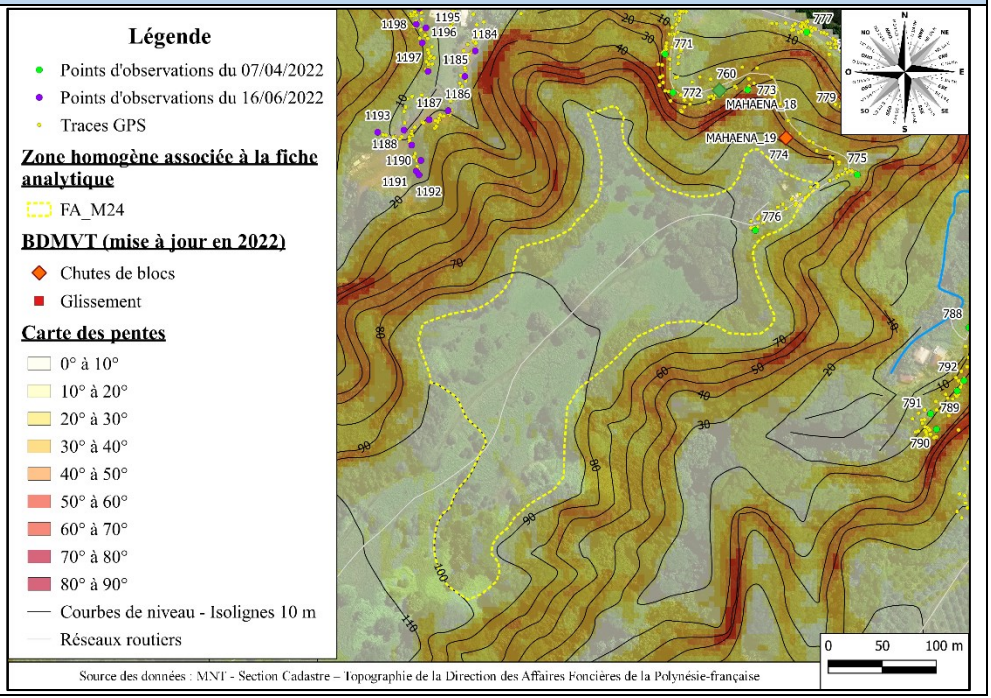
Commune associée	Mahaena
Référence de la fiche	FA_M24
Référence du site	Plateau Ahua
Visite réalisée par	Géolithe - CF
Date de la visite	07/04/2022
Coordonnées géographiques (RGPF / UTM zone 6S)	
X (en m)	Y (en m)
253934	8055623



Contexte	
Topographie	Planèze avec une pente de 5°
Géologie	Formation de laves basaltiques d'épanchement terminale
Géomorphologie	Planèze non disséquée
Hydrogéologie	Pas d'arrivée d'eau souterraine observée
Historique des évènements passés	Pas d'évènements historiques recensés

Résultats des investigations

Points d'observations

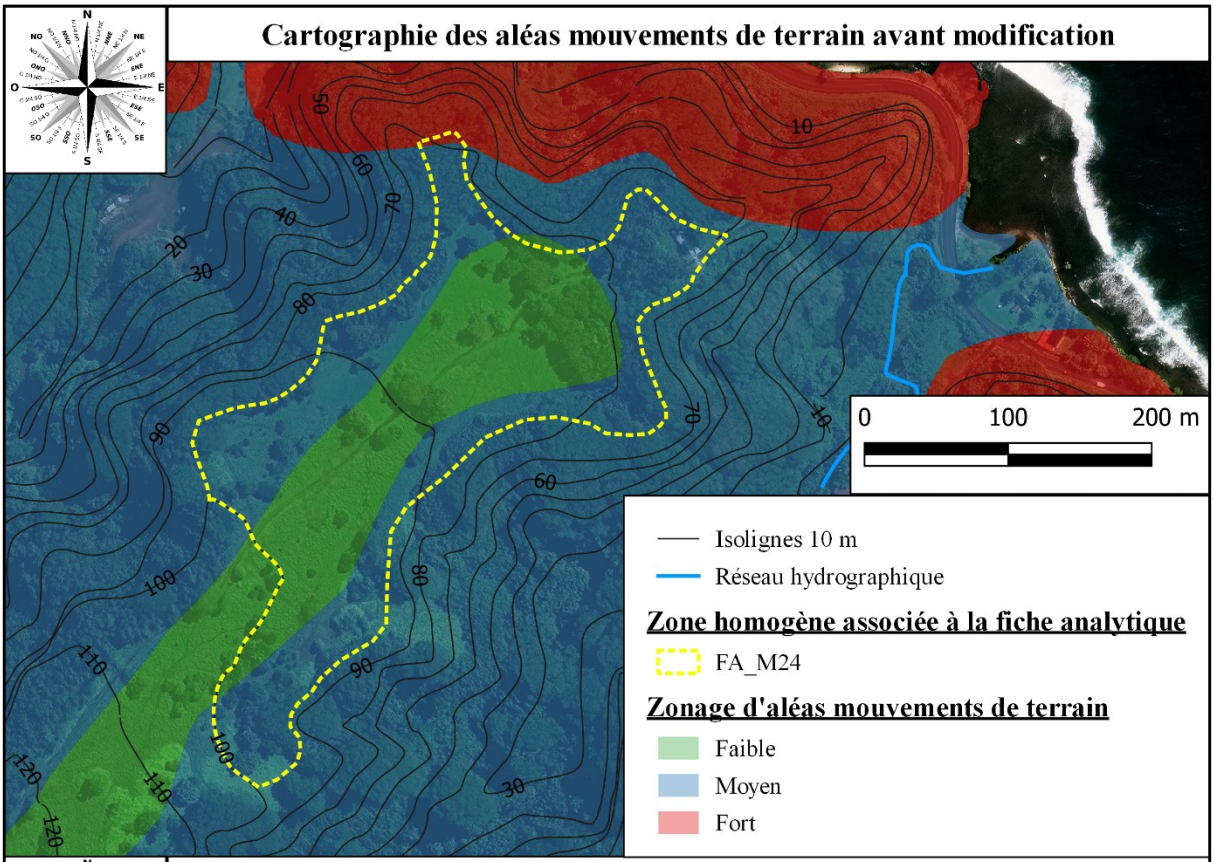


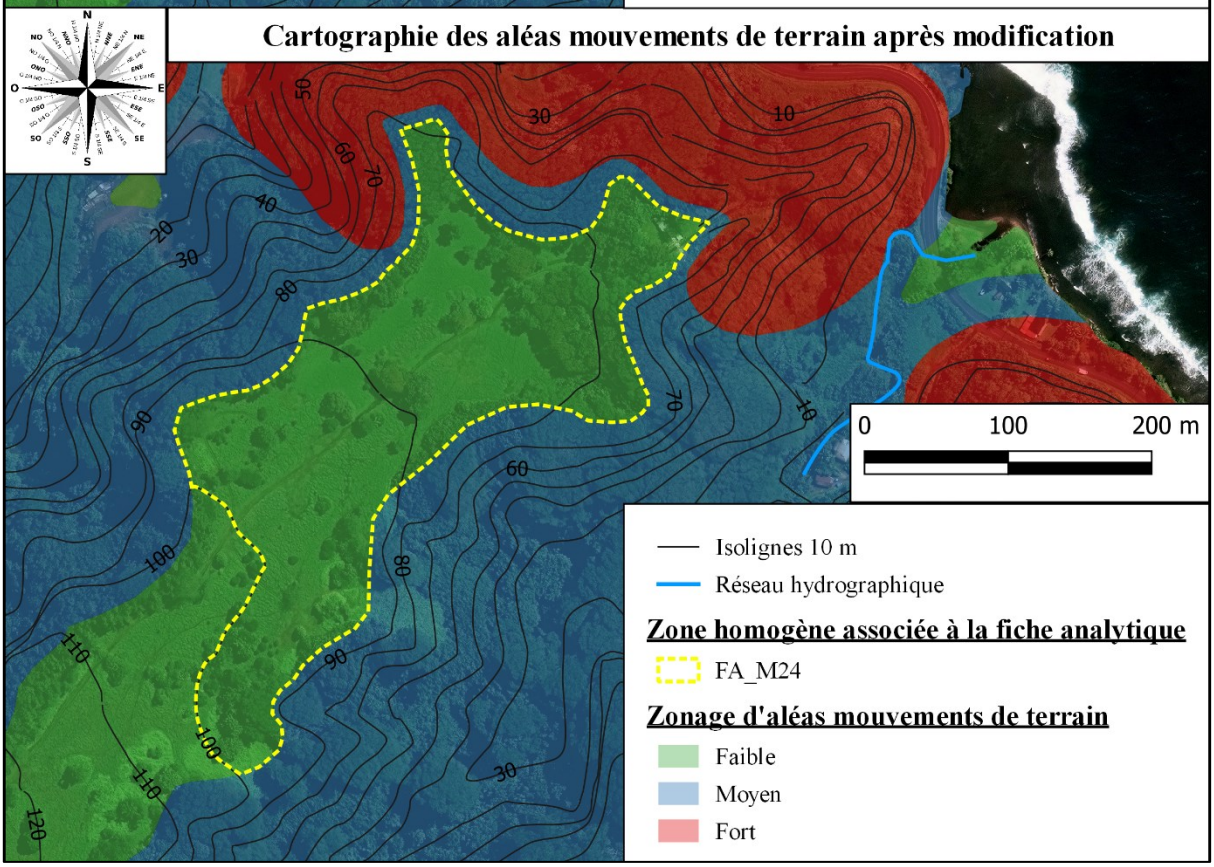
Observations n°775 et 776	Le point d'observation n°776 illustre le plateau et le chemin d'accès à l'antenne.

Photographies des investigations	
Observations n°775 et 776	
Point d'observation n°775 – Illustration du chemin d'accès donnant sur le plateau	*Point d'observation n°776 – Vue sur les antennes – Illustration de la planèze*
Point d'observation n°776 - Illustration de la planèze	*Illustration du versant en contrebas de la planèze*

Avis de la DCA existants	
Carte de localisation des avis rendus	Pas d'avis rendus dans ce secteur
Référence des rapports intégrés	
Synthèse à retenir	

Révision de la cartographie des aléas mouvements de terrain	
Modification	*OUI*
Nature de la modification	*Réduction de l'aléa moyen mouvements de terrain* *Précision de l'aléa faible mouvements de terrain*
Justification de la modification	*Les explications de la cartographie de l'aléa au nord de la zone sont détaillées dans les fiches n°21, 22 et 23.* *Pour le reste de la zone, les versants sont maintenus en aléa moyen mouvements de terrain. Depuis la tête du versant, l'aléa moyen est cartographié sur environ 10 m au niveau de la zone de replat, afin de prendre en compte l'apparition d'éventuels événements qui entraîneraient le recul progressif du versant. Le plateau est cartographié en aléa faible mouvements de terrain.*


Cartographie des aléas mouvements de terrain avant modification
0
100
200 m
Isolignes 10 m
Réseau hydrographique
Zone homogène associée à la fiche analytique
FA_M24
Zonage d'aléas mouvements de terrain
Faible
Moyen
Fort


Cartographie des aléas mouvements de terrain après modification
0
100
200 m
Isolignes 10 m
Réseau hydrographique
Zone homogène associée à la fiche analytique
FA_M24
Zonage d'aléas mouvements de terrain
Faible
Moyen
Fort